**Index of Claims** 

Appli	cation	/Control	No.
-------	--------	----------	-----

10/697,506

Examiner

ARONOWITZ ET AL. Art Unit

Reexamination

Applicant(s)/Patent under

B. Chen

1762

Rejected **Allowed** 

(Through numeral) Cancelled

Non-Elected N

**Appeal** Α

Restricted

Interference

0 Objected

		Ъ					J		Ь	
Cla	aim	Date								
Final	Original	5/28/07								
		v	_	_	_	-				H
	2	v	<del>                                     </del>		T			T	m	
	3				Н	一				Н
	4	v				H		$\vdash$	⇈	М
	1 2 3 4 5 6 7	v	Г					l	l	
	6	v								
		v								
	8	v								
L	9	\v_		$oxed{oxed}$	_	_	_	_	L	Ш
<u> </u>	10	V		L	<u> </u>	_		<u> </u>		Ш
	11	v	<u> </u>	_	<b>—</b>	<u> </u>	ļ		-	Ш
	12	v	-			-	$\vdash$	-	├	$\vdash$
-	8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18	v	-	<del> </del>	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	H
$\vdash$	15	v	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	H
	16	v			Н	<del>                                     </del>	┰	1		H
	17	V							$\vdash$	
	18	V					Г		$\vdash$	П
	19									
	20									
	21		_	<u> </u>		_	L	<u> </u>	L_	Щ
	22	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	Щ
<u> </u>	20 21 22 23 24	V	_		$\vdash$	-	<u> </u>		_	Щ
	25	V	-	$\vdash$	┝	-	⊢		-	Н
	26	v	$\vdash$	├─	<del> </del>		-	┝	-	Н
	27	v	├	┢				┝	_	$\vdash$
$\vdash$	28	v		-	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$		Н
	28 29	Г								П
	30									
	31 32 33									
	32					<u> </u>	_			
	33	_			<u> </u>	<u> </u>	_			L.,
$\vdash\vdash\vdash$	34		_		_	$\vdash$	_	<u> </u>	ļ	Н
$\vdash\vdash$	35 36	-			-	<u> </u>	<u> </u>			$\vdash \dashv$
$\vdash \vdash \vdash$	37	$\vdash$	_	_	$\vdash$	-		H	-	H
$\vdash \vdash$	38	-	_				$\vdash$	┢		Н
	39	v			Т	$\vdash$				Н
	40	٧								
	41									
	42									
$\vdash \vdash \vdash$	43						_			Ц
$\vdash\vdash\vdash$	44	-			_		_	_		Ц
$\vdash$	45 46	$\dashv$		_					$\vdash$	$\vdash$
$\vdash$	47	$\dashv$	Н			-		-		$\vdash$
	48			-				H		$\dashv$
	49	$\neg$				Н		Н	$\exists$	$\dashv$
	50								$\Box$	$\dashv$
					_					_

		_				n = 4				
Ui	aim	Date								
Final	Original									
	51									
	52 53									
	53	Ĺ	L	上	L					
L	54	_	<u> </u>	┖	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	55 56	╙	L	_	<u> </u>	L.		_		
	56	<u> </u>	_				_	_	_	<u> </u>
	57	_	_	ļ	<u> </u>	_	╙	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	58 59	<b>├</b> ─	├	ļ	<u> </u>		┞	<u> </u>	┞	├
	59	├	┝	-	┡		<u> </u>	┞	<del> </del>	▙
-	60	┞	⊢	1	$\vdash$	┡	<u> </u>	├	┝	⊢
-	61 62 63	<u> </u>	⊢	⊢	┢	-	<del> </del>	╀	┼	⊢
-	62	-	├-	⊢	-	⊢	<del> </del>	├	├	├─
-	64		├	├-	┢	┢	-	-	├-	⊢
	64 65	<del>                                     </del>	⊢	┢	┢	┢	┢	<del>                                     </del>	$\vdash$	╁
	66	<del> </del>	┢	╁	╁	┢	$\vdash$	╁	$\vdash$	┢┈
	67	-	┢	$\vdash$	H	<del> </del>	├-	<del>                                     </del>	╁	╁
	66 67 68	╁	-	╁	$\vdash$	├	├-	╁	┢	╁
	69	<del>                                     </del>	<del> </del>	H	╁	╁	$\vdash$	╁	$\vdash$	┢
	70			╁	<del> </del>	<del> </del>	┢		t	-
	71		<b>†</b>	<b>!</b>	┢	┢	┢	H	t	1
	72	1	<u> </u>	T		$\vdash$		1	一	<del>                                     </del>
	69 70 71 72 73 74 75 76			T		<del>                                     </del>			İ	1
	74			1				Т	T	
	75							Г		
	76					Г				
	77		$ldsymbol{ld}}}}}}$							
	78 79	L								
	79	L	_	<u> </u>					L	
<u> </u>	80	<u>L</u>		<u> </u>		<u>L</u>	<u> </u>	_	_	
<u> </u>	81 82 83	_	<u> </u>	_			L.	_	<u> </u>	_
-	82	_	ļ	<u> </u>	_	L	<u> </u>	_	_	
<u></u>	83	-	<u> </u>	-	<b>—</b>	_	_	_	_	_
<u> </u>	84 85	-	⊢	$\vdash$	-	<del> </del> —	⊢	-	⊢	⊢
	86		⊢	-	-	├	-	-	<del> </del>	_
	87	├	-	$\vdash$	$\vdash$		-	$\vdash$	-	┝
	88	$\vdash$	┢	┢┈	⊢	$\vdash$		$\vdash$		├
_	89	H	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	╁		$\vdash$	$\vdash$	⊢
$\vdash$	90		$\vdash$	-	一	$\vdash$	-		-	$\vdash$
<u> </u>	91	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	_			1	$\vdash$
	92	<u> </u>	T	T	-	$\vdash$	$\vdash$	l		-
	93	Г			$\vdash$	<u> </u>			<u> </u>	Т
	94	Г			T			Ī		T
	95									Г
	96									
	97									
	98		<u> </u>							
<u></u>	99	L		L		$oxed{oxed}$			$\Box$	
	100									

CI	Date									
	ì		П	Π	Π	Г	Т	Τ	Γ	П
7	Original		1		1					
Finat	<u>:</u> §				l				1	
ш	15			l	ĺ	1			!	l
	l .	L					L	_		
	101				i i				Γ	
	101 102									
	103				T					<del>                                     </del>
	104	1	┢	-	╁─	┢	┢╌	<del> </del>	-	<del> </del>
	104 105	-	┢	├-	-	-	-	-	⊢	$\vdash$
	105		<u> </u>		⊢	├_	<u> </u>	_	ļ	L.
	106		L	_	_	$oxed{oxed}$	_	<u> </u>	L	L.
	107					L				
	108	ı		ĺ						
	109	Г		Г	Π		Π			
	110	T		Г		m	T	T		$\vdash$
	111	ऻ	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	+-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	112	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$
	112	-	├—	$\vdash$	-	Ͱ	<del> </del>		⊢	<u> </u>
	113 114	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢-	<u> </u>	
	114	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	_	L	Ц.	L_
	115	L_	oxdot	L		$oxed{oxed}$	<u></u>	L	L	
	116 117	1	_	_	_	_	1			
	117					Г				
	118	<del>                                     </del>	t	_	1	$\vdash$	<u> </u>	t		$\vdash$
	119		-	⊢	-	╁	⊢	-	-	
	120	├	⊢	⊢		⊢	-	├		-
	120	ļ	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	L	┞	$\Box$
	121				匚	<u> </u>	乚	_	_	
	122									
	122 123									
	124						Г			
	124 125					$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		
	126	$\vdash$	_			╁	┢	1	-	1
	127	├		-	$\vdash$	⊢	⊢	$\vdash$	⊢	
	127 128 129	⊢	-		<u> </u>	-	<u> </u>		⊢	$\vdash$
	128	_	<u> </u>		L.	_	<u> </u>		L	_
	129	<u> </u>	<u> </u>					_	匚	
	130									
	130 131								· · ·	
	132			$\vdash$			ļ	T	$\vdash$	Н
	133	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	1		<del>                                     </del>	$\vdash$	H
	133 134	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		1		$\vdash$	_	Н
	104	-	H	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$		Н
	135	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	Ш
	136	L.	Ш	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		Ш
	137	$ldsymbol{ldsymbol{\sqcup}}$	_			L	匚		<u> </u>	
	138	L		L	L	L	L		L	LT
	139									
	140	П		П			$\vdash$	Г	$\vdash$	Н
	141	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	
	142	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	-	$\vdash$	-	Ь.	$\vdash$
	143	<del>-</del>		$\vdash$		-	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash\vdash$
		<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<b> </b>	Щ
	144	Щ			_	lacksquare	$oxed{oxed}$	L_	_	Ш
	145				L					
]	146					L		$L^{T}$		
	147									
	148	М					Т			$\Box$
	149	Н	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	-
	150	Н	$\vdash$	-		$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	
	IOU				L			L		